

# 陕西西北彩钢复合酚醛保温风管安装

产品名称	陕西西北彩钢复合酚醛保温风管安装
公司名称	商洛鑫圣源新型保温建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:鑫圣源 氧指数: > 45 产地:陕西丹凤县
公司地址	陕西省商洛市丹凤县商镇老君村高速路口东侧
联系电话	0914-2060666 18991414668

## 产品详情

鑫圣源铝箔复合酚醛泡沫保温板的发展历史

### 及性能介绍

#### 1、铝箔复合酚醛泡沫保温板的发展历史

公司目前所用生产线为国内最先进的酚醛泡沫板连续生产线，采用先进的电脑控制和德国西门子的自控仪表，使原材料的配比更精准，保证了产品的稳定性。公司研发部自行研制开发了改性阻燃酚醛树脂，实现了酚醛泡沫保温板材的连续化生产。公司产品采用绿色环保原材料，从原料采购、生产制造直至产成品均无对环境及人体产生污染、伤害的物质产生，公司生产的酚醛泡沫保温材料是新型的绿色环保型保温材料。公司秉承“营造绿色家园”的理念，严于律己，严格工艺，严格管理，生产过程中的各产污环节，均已达标排放。

#### 2、鑫圣源铝箔复合酚醛泡沫保温板的性能介绍

##### (一) 铝箔复合酚醛风道板材描样

## 五合一高强结构

### 铝箔

采用65  $\mu\text{m}$ 厚度双面镀膜覆层防腐铝箔，内镀层为1.22  $\mu\text{m}$ 厚度，致密坚硬的三氧化二铝镀层。

外涂层采用2.2  $\mu\text{m}$ 厚环氧改性丙烯酸树脂经过300多度高温处理，可有效防腐、抑菌,有极好的憎水性，赋予板材更长的使用寿命。

### 结皮层

为很薄的一层微发泡硬质酚醛树脂，具有极佳的强度,厚度达0.2mm,密度 $>100\text{kg/m}$ 是酚醛泡沫板的结构加强层，赋予板材更好的强度和弹性。

### 泡体

采用美国进口的乳化剂,泡体细腻、稳定、闭孔率高、导热数系数低、赋予板材极好的保温,防燃性能。

鑫圣源高强酚醛板由以上五层材料组成，形成了具有高强度、高弹性、高耐温性、高卫生性、高使用寿命的五高产品。

#### (二) 产品规格

标准尺寸:4000\*1200\* (20  $\pm$  0.5)、3000\*1200\* (20  $\pm$  0.5)。根据顾客需要可定做任意长度板材。

#### (三) 技术参数

密度:60  $\pm$  5 kg/m<sup>3</sup>

导热系数:(0.022 ~ 0.035) w/(m.k)

氧指数:(35 ~ 40)%

吸水率:3.8%

压缩强度:288 KPa

弯曲强度:1.1 MPa

使用温度:-160度 ~ +150度

烟密度等级:(SDR)9

燃烧等级:GB8624不燃A级